

Title (en)

MANUFACTURED PART, WATCH STRAP STRAND AND METHOD FOR MANUFACTURING THE MANUFACTURED PART

Title (de)

FERTIGUNGSTEIL, FASERSTRANG EINES UHRENARMBANDS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESES FERTIGUNGSTEILS

Title (fr)

PIÈCE MANUFACTURÉE, BRIN DE BRACELET DE MONTRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA PIÈCE MANUFACTURÉE

Publication

**EP 3881711 A1 20210922 (FR)**

Application

**EP 21160850 A 20210305**

Priority

CH 3132020 A 20200317

Abstract (fr)

L'invention concerne une pièce manufacturée comportant au moins une couche (6). Cette couche (6) comprend un assemblage d'éléments en feuille (9, 10, 11) au moins partiellement faits d'élastomère, se prolongeant mutuellement sans chevauchement et formant ensemble un patchwork en comptant des paires d'éléments en feuille attenants qui ont un segment de contour (13) commun et qui sont liés l'un à l'autre au niveau de leur segment de contour (13) commun par une continuité de l'élastomère entre eux, à travers ce segment de contour (13) commun et à l'intérieur du patchwork. L'invention concerne également un brin de bracelet de montre comprenant la pièce manufacturée. L'invention concerne encore un procédé de fabrication de la pièce manufacturée.

IPC 8 full level

**A44C 5/00** (2006.01); **A44C 27/00** (2006.01); **B32B 5/14** (2006.01); **B44C 1/28** (2006.01); **B44C 3/12** (2006.01); **D06Q 1/10** (2006.01); **H04M 1/02** (2006.01)

CPC (source: CH EP)

**A44C 5/0053** (2013.01 - CH EP); **A44C 27/007** (2013.01 - EP); **B29C 66/242** (2013.01 - CH); **B29C 66/435** (2013.01 - CH); **B29C 70/682** (2013.01 - CH); **B32B 3/14** (2013.01 - EP); **B32B 5/142** (2013.01 - CH); **B32B 25/042** (2013.01 - EP); **B44C 1/28** (2013.01 - EP); **B44C 3/123** (2013.01 - CH); **B32B 2451/00** (2013.01 - EP); **B44C 1/26** (2013.01 - EP); **H04M 1/0283** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XII] US 5273697 A 19931228 - RAAD EDUARDO A [EC]
- [II] DE 19811231 C1 19990527 - SCHNEIDER FRANZ BERND [DE]
- [A] US 5549938 A 19960827 - NESBITT GREGG G [US]
- [A] JP H0693300 A 19940405 - YAMADA RYOICHI
- [A] US 4243709 A 19810106 - MORTON KENNETH I

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

**EP 3881711 A1 20210922**; **EP 3881711 B1 20231004**; CH 717237 A1 20210930; RS 64855 B1 20231229

DOCDB simple family (application)

**EP 21160850 A 20210305**; CH 3132020 A 20200317; RS P20231105 A 20210305